

ŠIAULIŲ DIDŽDVARIO GIMNAZIJA

STEM-STEAM-STREAM UGDYMO ĮGYVENDINIMO PLANAS 2026 M.

STEM				
Veiklos pavadinimas		Data	Atsakingas	Dalyviai
1.	Dalyvavimas Šiaulių miesto fizikos, chemijos, biologijos, matematikos olimpiadose.	2026 m. sausio mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė, K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė, S. Pelankis, matematikos mokytojai	I–IV kl. mokiniai
2.	Projektas “Matematinio teksto kūrimas Microsoft Office programa”.	2026 m. sausio mėn.	A. Vencloviene	Iip, Ily kl. mokiniai
3.	XVIX-oji matematikos mokytojų respublikinė mokslinė metodinė-praktinė konferencija „Matematikos mokymas šiandien: iššūkiai, pokyčiai ir ateities kryptys“	2026 m. vasario 17 d.	Matematikos mokytojai	Respublikos matematikos mokytojai
4.	Atviros matematikos pamokos miesto mokytojams.	2026 m. vasario-gruodžio mėn.	Matematikos mokytojai	Miesto mokytojai
5.	Konkursas „Kengūra 2026“.	2026 m. kovo 19 d.	Matematikos mokytojai	I–III kl. mokiniai
6.	Šiaulių miesto 8 kl. mokinių chemijos olimpiada.	2026 m. gegužės 8 d.	V. Savickaitė	Miesto progimnazijų 8 kl. mokiniai
7.	Matematikos olimpiada- konkursas Šiaulių miesto gimnazijų merginoms.	2026 m. spalio mėn.	Matematikos ir IT mokytojai	Miesto gimnazijų I–IV kl. mokinės (8 dalyvės iš kiekvienos gimnazijos)
8.	Informatikos ir informatinio mąstymo konkursas „Bebras“.	2026 m. lapkričio pab. - gruodžio pradžia	D. Bukelytė, K. Rimkuvienė	I–IV kl. mokiniai
9.	Fizikos, chemijos, biologijos, matematikos, informatikos olimpiadų organizavimas (mokyklos etapas).	2026 m. gruodžio mėn.	Matematikos ir IT, gamtos mokslų mokytojai	I–IV kl. mokiniai
STEAM				
1.	Užsiėmimai Vilniaus TECH nuotolinio mokymosi platformoje „Ateities inžinerija“.	2026 m.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė	Gamtamokslinių I-II kl. mokiniai
2.	Veikla Lietuvos Inžinerinių mokyklų tinkle.	2026 m.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė	I–III kl. mokiniai
3.	Mokomojo dalyko „Biotechnologijos“ įgyvendinimas.	2026 m.	K. Muraškienė, A. Bertulis	Gamtamokslinių kl. mokiniai

4.	Dalyvavimas Europos Sąjungos jaunųjų mokslininkų konkurso nacionaliniame etape.	2026 m. vasario mėn.	V. Savickaitė, D.Vaičekauskienė	II a ir III kl. (2 merginos)
5.	Tarptautinė mokinių projektų olimpiadą „VILIPO 2025“.	2026 m. vasario mėn.	V. Savickaitė, D.Vaičekauskienė	II a ir III kl. (2 merginos)
6.	Dalyvavimas nacionalinis konkurse DNR diena minėti.	2026 m. vasario mėn.	K. Muraškienė	IIg, IIb kl. mokiniai
7.	Kvalifikacijos tobulinimo seminaras „Tiriamaisiais eksperimentais grįstas gamtos mokslų ugdymas progimnazijoje: mokytojų profesinių kompetencijų tobulinimas“	2026 m. vasario 17 d.	K. Muraškienė	Šalies progimnazijų gamtos mokslų mokytojai
8.	Edukacija Radijo ir televizijos muziejuje	2026 m. gegužės mėn.	R. Valčiukienė	II kl. mokiniai
9.	STEAM mozaika: tikslųjų ir gamtos mokslų savaitės.	2026 m. kovo 16-20 d. 2026 m. kovo 23-27 d.	Tikslųjų ir gamtos mokslų mokytojai	II–III kl. mokiniai
10.	Dalyvavimas akademiko Jono Janickio chemijos konkurse.	2026 m. kovo - gegužės mėn.	V.Savickaitė	I-IV kl. mokiniai
11.	AP pristatymai.	2026 m. balandžio 5 d.	A. Saldauskienė, AP vadovai	II kl. mokiniai
12.	Patyriminis žygis Talkšos ekologiniu taku.	2026 m. balandžio-gegužės mėn.	K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė	II kl. mokiniai
13.	STEAM programos mieste.	2026 m. gegužės – gruodžio mėn.	Programas pasirinkę mokytojai	I–IV kl. mokiniai
14.	STEAM programų įgyvendinimas miestui.	2026 m. gegužės – gruodžio mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė, K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė	Miesto 1–4 kl., 5–8 kl. mokiniai
15.	Integruotas gamtos mokslų projektas	2026 m. birželio 10-11 d.	Gamtos mokslų mokytojai	TB1 kl. mokiniai
16.	Gamtos mokslų ekspedicija „Vaistiniai augalai“ - kelionė į ūkį „Jadvygos žolės“.	2026 m. birželio mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė	Gamtamokslinių I-II kl. mokiniai
17.	Vienos dienos ekspedicija.	2026 m. vasario mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė	Gamtamokslinių I-II kl. mokiniai
18.	Mokslo festivalis „Erdvėlaivis žemė“.	2026 m. rugsėjo mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė, K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė, renginius pasirinkę mokytojai	Miesto mokyklų 1–8 kl. mokiniai, gimnazijos I–II kl. mokiniai
19.	Tyrėjų naktis.	2026 m. rugsėjo 25 d.	Gamtos mokslų mokytojai	I–III kl. mokiniai
20.	Projektas „STEAM namuose“	2026 m. sausio mėn.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė	Gamtamokslinių I kl. mokiniai
21.	STEAM atradimų diena.	2026 m. spalio mėn.	Gamtos mokslų mokytojai	I kl. mokiniai
22.	Protmūšis AIDS diena paminėti.	2026 m. gruodžio 2 d.	K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė	I–IV kl. mokiniai
23.	Dalyvavimas respublikiniame tiriamųjų darbų konkurse „Idėjų mugė“.	2026 m. gruodžio mėn.	V. Savickaitė, D. Vaičekauskienė	III kl. mokiniai

24.	III–IV kl. renginys „BD gidas“	2026 m. balandžio mėn.	A. Saldauskienė	III–IV kl. mokiniai, BD vadovai
25.	Brandos darbų vykdymas	2025 m. kovas – 2026 m. gruodis mėn.	V. Savickaitė	IV kl. mokiniai
26.	Brandos darbo pristatymas	2026 m. gegužės mėn.	A. Saldauskienė	IV kl. mokiniai
27.	Teodoro Grotuso gamtos mokslų eksperimentų konkursas	2026 m. gruodžio mėn.	V. Savickaitė, S. Pelanskis K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė	III–IV kl. mokiniai
28.	Erasmus+ projektas „Digital green citizens – mapping sustainability initiatives in our towns“	2026 m.	Diana Nemeikienė, Daiva Bukelytė, Kristina Muraškienė	II kl. mokiniai
29.	Vektorinė grafika „Logotipų paroda“	2026 m.	Daiva Bukelytė	III kl. mokiniai
30.	„Erasmus + learning programme for group activities“	2026 m. kovo 9–13 d.	Kristina Urbonienė, Eugenijus Buivydas	I–III kl. mokiniai
31.	„Erasmus + learning programme for group activities“	2026 m. gegužės 11–15 d.	I. Stonienė, R. Čepauskienė	I kl. mokiniai
32.	Tarptautinė konferencija „Moksleivių projektiniai matematikos, informatikos, ekonomikos ir inžineriniai darbai“	2026 m. kovo 6 d.	D. Bukelytė	TB1 mokinsys
33.	dr. J. P. Kazicko moksleivių programavimo konkursas	2026 m. vasario 13 d.	D. Bukelytė	III–IV kl. 3 mokiniai
34.	Tinklapių kūrimas aplinkosaugos, tvarumo, DI sprendimai tematika	2026 balandis–gegužė	D. Bukelytė	Ia, Iv kl. mokiniai
35.	Programavimo projektas „Problemų sprendimo automatizavimas“	2026 gegužės mėn.	D. Bukelytė	IIv kl. mokiniai

STREAM

1.	Gimnazijos patirties skaida tarptautiniame STEM School Label portale https://www.stemschoollabel.eu/	2026 m.	D. Bukelytė, D. Oss, R. Valčiukienė	
2.	Projektas „Piešiu fizikinį uždavinį“	2026 m. gruodžio mėn.	J. Ratnikienė, R. Valčiukienė	I–II kl. mokiniai
3.	XIV Tėvo Jurgio Ambrozijaus (Ambraziejaus) Pabrėžos vardo respublikinė mokslininkų, mokytojų ir mokinių konferencija „Žmogaus ekologija“	2026 m. vasario 18 d.	V. Savickaitė, R. Valčiukienė, K. Muraškienė, D. Vaičekauskienė	

4.	Konferencija „Rengi projektą- mokaisi mokytis“	2026 m. balandžio mėn.	A. Saldauskienė, AP vadovai	I–II kl. mokiniai
5.	Esė konkursas, skirtas pasaulinei Žemės dienai	2026 m. kovo mėn.	Kalbų mokytojai	I–III kl. mokiniai
6.	Erasmus+ projektas „LOG OUT THE FAKE LOG IN THE REAL“	2026–2027 m.	I. Stonienė, R. Čepauskienė	I–IV kl. mokiniai
7.	Integruotas menų, technologijų, fizinio ugdymo projektas „Art Picnic“	2026 m. gegužės mėn.	D. Trijonienė, menų, technologijų, fizinio ugdymo mokytojai	III kl. mokiniai
8.	„Erasmus + learning programme for group activities“	2026 m. balandžio mėn.	Jūratė Šimkuvienė	I–III kl. mokiniai
9.	Radijo klubas 99.4 FM. Radijo programos kūrimas, paruošimas transliacijai.	2026 m.	Rasa Zvilnaitė	I-IV kl. mokiniai
10.	Fenomeno diena	2026 m.		I kl. mokiniai